

REGIONE LOMBARDA
 PROVINCE DI LODI E CREMONA
 COMUNI DI BERTONICO (LO) - RIPALTA ARPINA (CR)

**DERIVAZIONE IDROELETTRICA SUL FIUME ADDA
 a valle del nuovo ponte sulla SS591**
 "Piccola derivazione" ai sensi dell'art. 6 del R.D. 1773/1933
 Valutazione di impatto ambientale artt. 23-24-25-26 D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii

CONTRODEDUZIONI

Analisi e caratterizzazione della vegetazione
 nel tratto interferito dall'impianto
 Tavola 1 di 8

DATA PROGETTO: Dicembre 2012 DATA CONTROLLO: Giugno 2014 SCALA: 1:2.000 LAVORO: 03.1.2

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROPRONTE

Capellino
 STUDIO DI INGEGNERIA
 Dott. Ing. ANTONIO CAPELLINO
 Via Rosa Bianca, 18
 23084 Mondovì (CN)
 ☎ 0174/551247
 ☎ 3358550172
 ✉ studiocapellino@alice.it

Stefano
 S.Ste.Co. In.
 Dott. Ing. BARTOLOMEO DOMINICI
 Via Bocca 2
 10022 CARMAGNOLA (TO)
 ☎ 011/9711500
 ☎ 331-22-1887
 ✉ stefano@stefano.it

Edison
 EDISON S.p.A.
 Sede Legale:
 Foro Buonarroti, 31 - 20121 Milano
 Partita IVA 12021540154
 Sede Operativa:
 Piazza IV Novembre, 15 - 00187 Roma
 ☎ 02/6222.7534
 ☎ 02/6222.6480
 ✉ PEC: eden@pec.edison.it

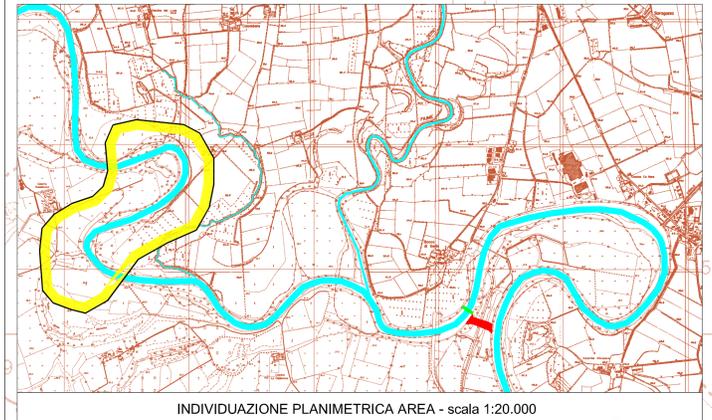
Studio Sintesi
 Ingegneria e Paesaggio
 Dott. Arch. DANIELE BORGNA
 Via G. Pirelli, 30B - 12084 Mondovì (CN)
 ☎ 339-313417
 ✉ arch@studio-sintesi.it

Studio Ingegneria
 DELLA PROVINCIA DI CREMONA
 Dott. Agr. STEFANO ASSONE
 Via Principe Torinese, 10
 0110598961
 ✉ stefano.assone@studio-sintesi.com

Geom. ALBERTO BALSAMO
 S.S. 201461 - 12084 Mondovì (CN)
 ☎ 341-409198
 ✉ albertobalsamo@pec.it

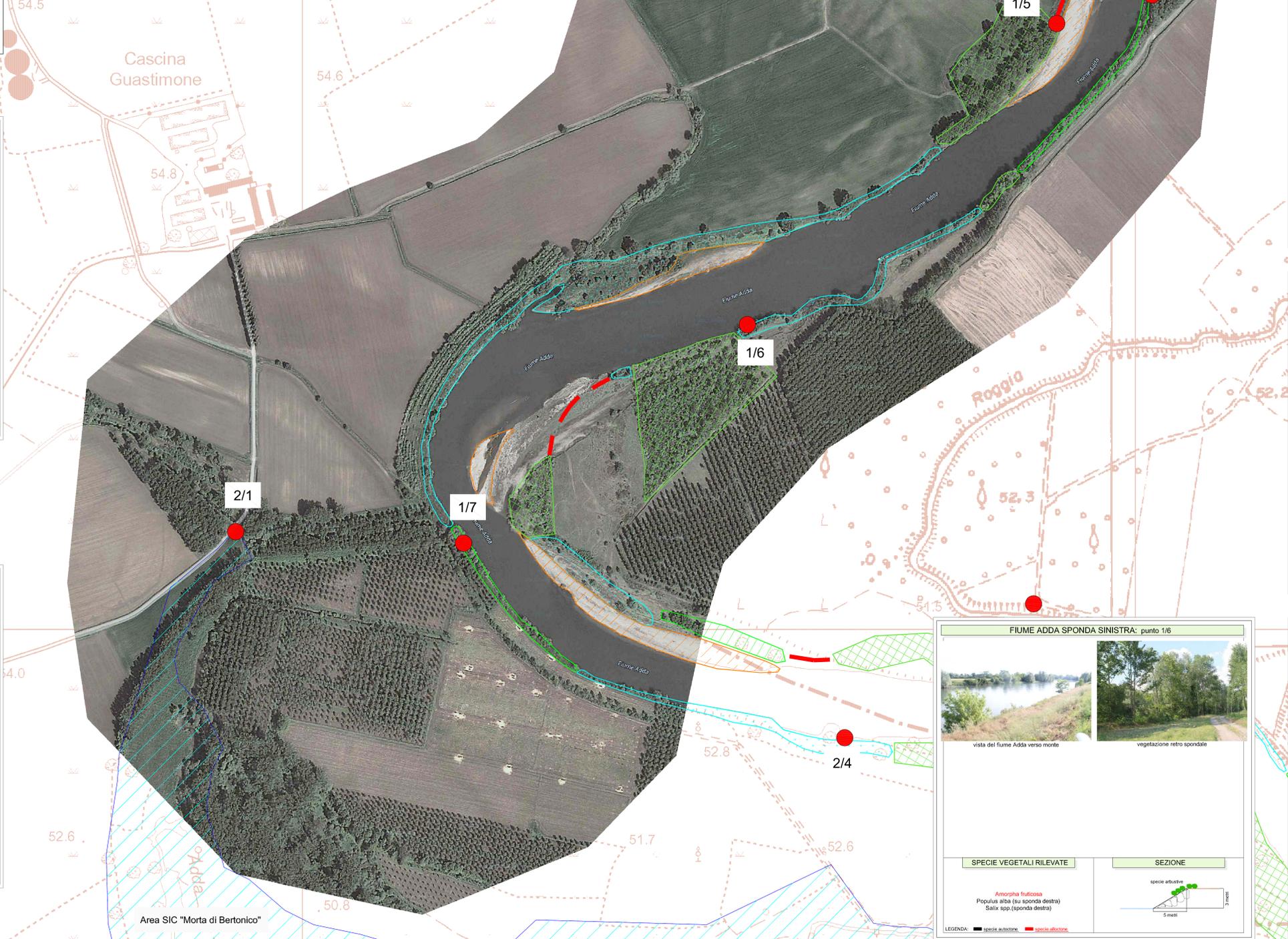
Dott. Ing. ALBERTO BONELLO
 Strada 6 Passarona - 12084 Mondovì (CN)
 ☎ 335-641200
 ✉ alberto.bonello@pec.it

Luca
 Dott. Geol. LUCA ARZUFFI
 Via Principe Torinese, 10
 0110599131
 ✉ luca.arzuffi@studio-sintesi.com



LEGENDA

- Aree con assenza di vegetazione legnosa
- Presenza di vegetazione spontanea discontinua
- Presenza di vegetazione continua di estensione trasversale limitata
- Presenza di vegetazione continua di estensione trasversale media o elevata
- Spiagge - ghiaietti - barre di deposizione
- Punto campionato



FIUME ADDA SPONDA DESTRA: punto 1/3

vista della sponda destra del fiume Adda verso monte

vista della sponda destra del fiume Adda verso valle

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso monte

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso valle

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arbustive
 ghiaietto

5 metri 2 metri 7 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Rubus caesius
 ● Amorpha fruticosa

FIUME ADDA SPONDA SINISTRA: punto 1/4

vista del fiume Adda verso monte

vista del fiume Adda verso valle

vista frontale sponda destra del fiume Adda

vista frontale sponda sinistra del fiume Adda

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arbustive

4 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Amorpha fruticosa
 ● Populus alba (su sponda destra)
 ● Robinia pseudacacia (su sponda destra)
 ● Salix spp. (su sponda destra)

FIUME ADDA SPONDA DESTRA: punto 1/5

vista della sponda destra del fiume Adda verso monte

vista della sponda destra del fiume Adda verso valle

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso monte

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso valle

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arboree
 ghiaietto

5 metri 2 metri 7 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Populus nigra

FIUME ADDA SPONDA DESTRA: punto 1/1

vista della sponda destra del fiume Adda verso monte

vista della sponda destra del fiume Adda verso valle

vista frontale della sponda sinistra del fiume Adda

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arboree
 specie arbustive + specie arbustive

5 metri 1,5 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Salix alba
 ● Populus nigra
 ● Ulmus minor
 ● Rubus sp.
 ● Robinia pseudacacia
 ● Amorpha fruticosa

FIUME ADDA SPONDA DESTRA: punto 1/2

vista della sponda destra del fiume Adda verso monte

vista della sponda destra del fiume Adda verso valle

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso monte

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso valle

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arboree
 ghiaietto

5 metri 1,5 metri 2,5 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Salix alba
 ● Rubus caesius
 ● Amorpha fruticosa

FIUME ADDA SPONDA SINISTRA: punto 1/6

vista del fiume Adda verso monte

vegetazione retro sponda

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arbustive

5 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Amorpha fruticosa
 ● Populus alba (su sponda destra)
 ● Salix spp. (sponda destra)

FIUME ADDA SPONDA DESTRA: punto 1/7

vista della sponda destra del fiume Adda verso monte

vista della sponda destra del fiume Adda verso valle

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso monte

vista della sponda sinistra del fiume Adda verso valle

SPECIE VEGETALI RILEVATE

SEZIONE

specie arboree + specie arbustive

5 metri 1,5 metri

LEGENDA: — specie autoctone — specie alloctone

● Salix alba
 ● Populus canadensis
 ● Rubus sp.
 ● Robinia pseudacacia
 ● Amorpha fruticosa